**Fisa de lucru**

Folosind tabelele employees si departments scrieti interogarile SQL care rezolva urmatoarele cerinte:

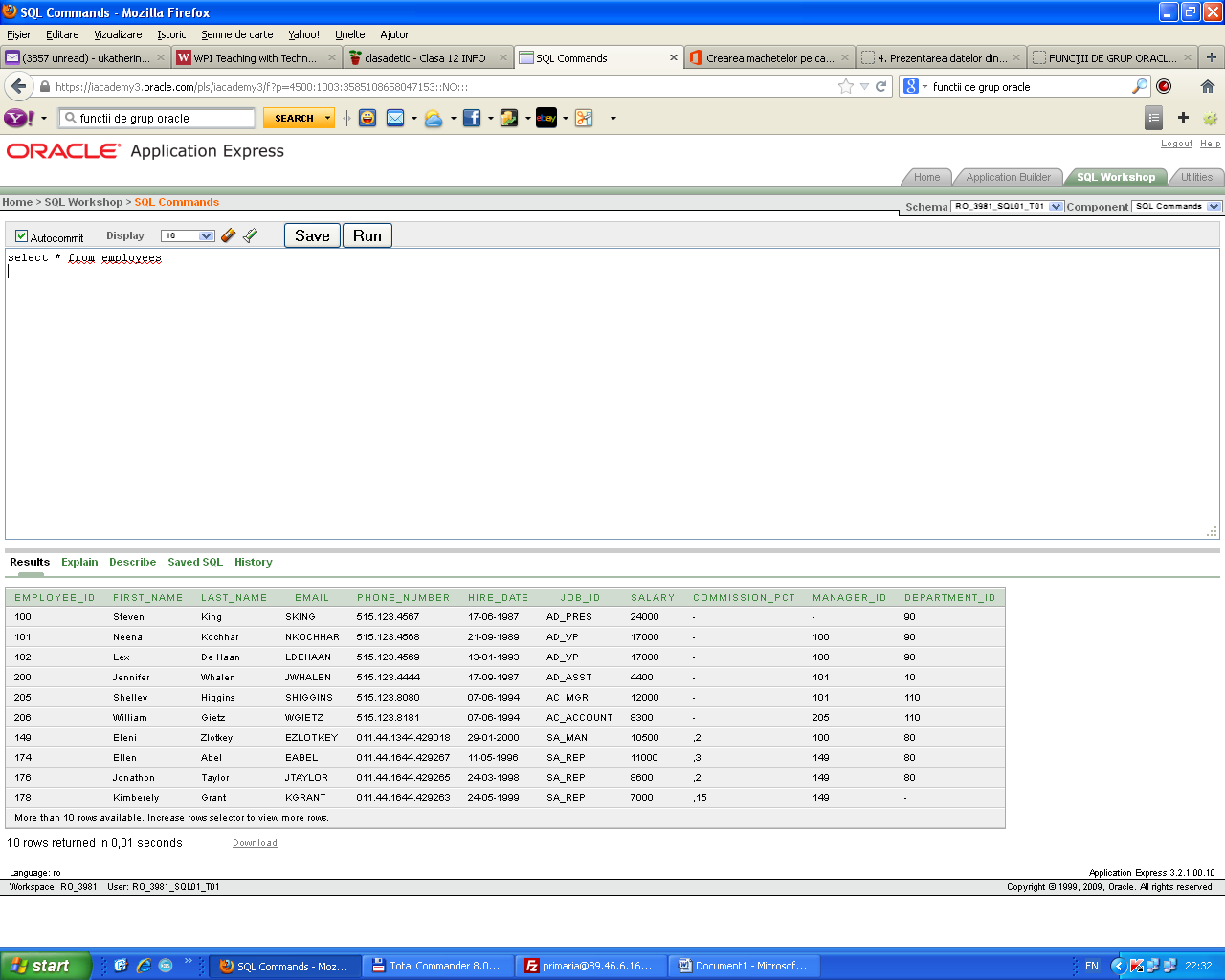
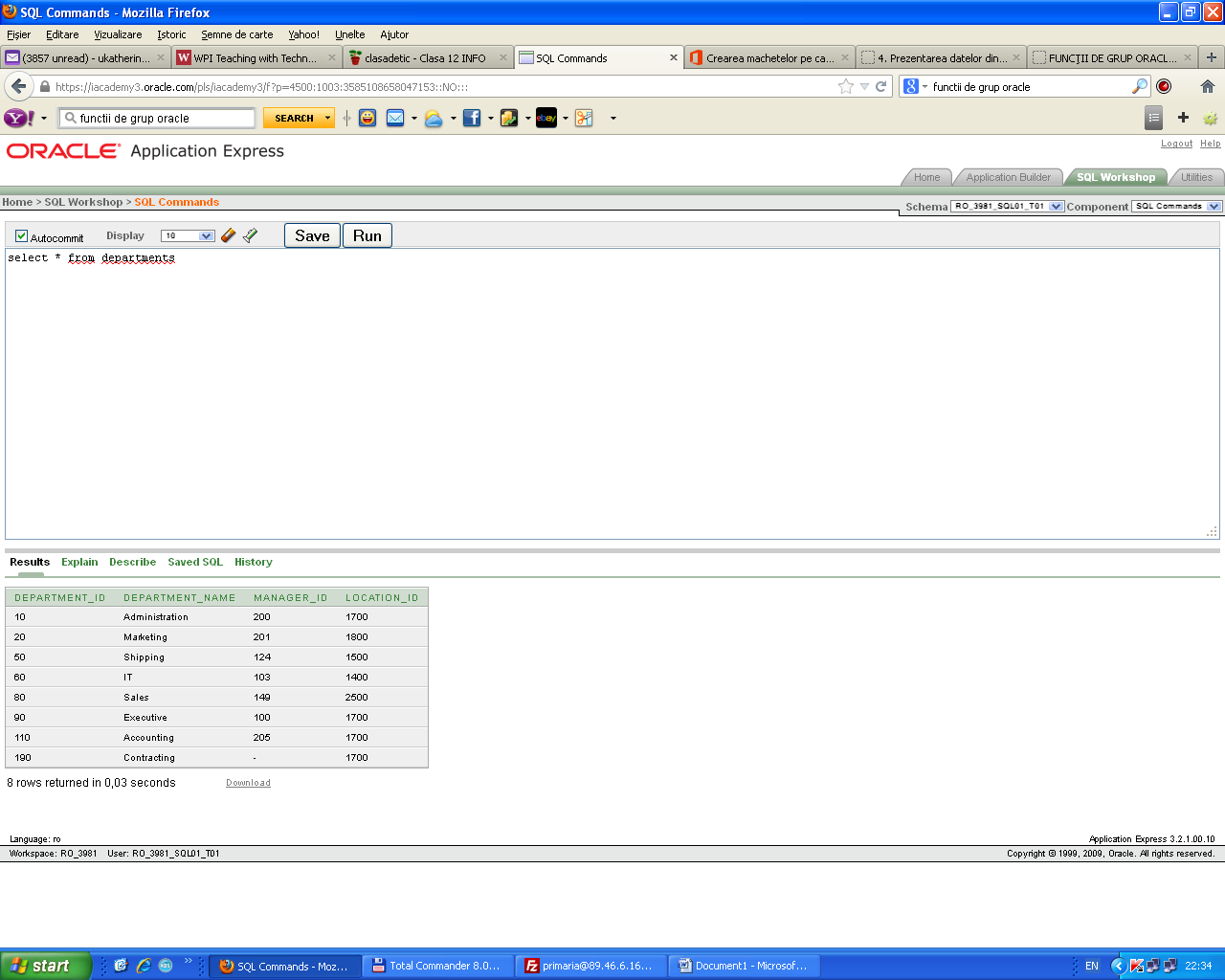
Tabela Employees are urmatoarea structura:

Tabela Departments cu structura:



Nr1

1. Afişaţi numele departamentului şi numărul de angajaţi pentru fiecare departament.
2. Afişaţi numărul de angajaţi pe fiecare location\_id.
3. Să se afişeze numele departamentului si salariul maxim din fiecare departament.
4. Afişaţi pentru fiecare manager numărul de angajaţi pe care îi are în subordine .
5. Afişaţi salariul maxim, minim, suma salariilor şi salariul mediu pentru fiecare funcţie(job\_id).
6. Afişaţi datele (ziua şi luna, în format **monday 06, September** ) la care s-au făcut prima şi ultima angajare.
7. Care este diferenţa între salariul maxim şi salariul minim pentru fiecare funcţie ?
8. Determinaţi numărul de manageri

Nr2

1. Afisati cati manageri sint la fiecare department din tabela employees.
2. Afişaţi numele departamentului şi valoarea totală a salariilor pentru fiecare departament.
3. Afişaţi salariul mediu, maxim, minim şi suma tuturor salariilor angajaţilor pentru care location\_id este cel putin 1800.
4. Afisati numarul de angajati pe fiecare luna din anul 1997.
5. Afişaţi departamentele care au salariul maxim >11000
6. Afişaţi numărul de departamente din firmă.
7. Afişaţi numărul de funcţii din firmă.
8. Afişaţi numărul de persoane angajate în 1998.